

Fogyasztó-túra, avagy mivel etetnek valójában? – Tanári oldal

4. feladat. Karbon totó megoldása

1. Egy üveg bolti kínai méz	1	504 gramm	2	2566 gramm	X	10 kilogramm
2. Egy üveg piaci magyar méz	1	27 gramm	2	0 gramm	X	1 kilogramm
3. Indonéz Nike sportcipő	1	1337 gramm	2	405 gramm	X	5 kilogramm
4. Tisza cipő	1	10 gramm	2	504 gramm	X	21 gramm
5. Egy darab equadori banán	1	212 gramm	2	305 gramm	X	532 gramm
6. Egy darab magyar alma	1	7 gramm	2	104 gramm	X	812 gramm
7. Egy brazil csirke az Auchanból	1	415 gramm	2	3084 gramm	X	2199 gramm
8. Egy magyar csirke a piacról	1	27 gramm	2	104 gramm	X	216 gramm
9. Egy olcsó kínai Agojama fűrógép	1	2700 gramm	2	7,7 kilogramm	X	15 kilogramm
10. Egy márkás német Metabo fűrógép	1	1315 gramm	2	2458 gramm	X	687 gramm

1. és 2. kérdés: *Kínai méz*: 1 kg, 17 988 km-t utazott, ezzel 2566 g CO₂ (= 1428 liter) kibocsátás történt. Ez *95x több*, mint a magyar méz esetében (27 g CO₂).

3. és 4. kérdés: *Indonéz sportcipő*: 800 g, 12 689 km-t utazott, ezzel 1337 g CO₂ (= 744 liter) kibocsátás történt. Ez *62x több*, mint a magyar sportcipő esetében (21 g CO₂).

5. és 6. kérdés: *Equadori banán*: 250 g, 13 044 km-t utazott, ezzel 532 g CO₂ (= 300 liter) kibocsátás történt. Ez *79x több*, mint a magyar gyümölcs (alma) esetében (7 g CO₂).

7. és 8. kérdés: *Brazil brojler csirke*: 12 148 km-t utazott, 2199 g CO₂ (= 1224 liter) kibocsátás történt. Ez *81x több*, mint a magyar csirke esetében (27 g CO₂).

9. kérdés: *Agojama fűrógép (kínai)*: 17 988 km-t utazott, 7700 g CO₂ (= 4288 liter) kibocsátás történt. Ez *95x több*, mintha magyar lenne.

10. kérdés: *Metabo fűrógép (német)*: 868 km-t utazott, 687 g CO₂ (= 382 liter) kibocsátás történt. Ez *8,5x több*, mintha magyar lenne.

6. feladat. Milyen háztartási gépeket használunk otthon?

A fontossági sorrend így alakul az egyes csoportoknál (1. sor: legfontosabb, 4. sor: felesleges termék):
A sorrend csak javaslat, érvelhetünk más sorrend mellett is!

1. csoport	2. csoport	3. csoport	4. csoport
1. hűtő	porszívó	gáztűzhely	mosógép
2. vasaló	turmixgép	mikrohullámú sütő	habverőgép
3. bluetooth hangszóró	páramentesítő	okostelefon	TV
4. hajszűtő vas	digitális képkeret	elektromos fogkefe	elektromos krumplihámozó